Muscat Eugénien blanc
8 R11 s.136-140





Moreau Robert

= Mt Ottonel 028006

DESIGNATION : Muscat Eugenien

CLOS 8 PLANCHE RANG 11 Souche 136 140

Vigueur : 5

PORT : érig - ½ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 29.7.86 X

Date de Maturité : 25.8.86 +1

Pourriture : 0,5

GRAPPE : G - M - (P) : L - M - (C) 11

BAIE : TG - (G) - M - P 19

disc. - (Sph). - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : (Bl) - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - (m) - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 4
s2 1
s3 4
s4 3
s5 2

avec (pépins) - apyrène

JUS : (inc.) - coloré

Muscat Eugénien

CLOS 8 RANG 11 Souche 136-140

Désignation : Muscat Eugénien = Mt Ottonel (028006)

CHARGE : Année : 8

Véraison : 18.7

Maturité : 12.8.88 -1

Mill. : 0 Pour. : 1

GRAPPE : G - (M) - (P) - Dim. : 12

L - M - (C)

Vigueur : 4

PORT : érig - (1/2) érig - couché

BAIE : Année :

TG - (G) - (M) - P - Dim. : 18

disc. - (sph).-ell.-ov.-obov.-cyl.-fus.

COULEUR : (Bl) - Gr - Rs - Rg - N.

SAVEUR : s - (m) - ar - fox - herb.

s1 11
s2 9
s3 2
s4 14
s5 16

Avec (pépins) - apyrène

JUS : (inc.) - coloré

Année : 1986

Emplacement. 8 R 11 ... 136 140 .. Désignation. Muscat Eugénien

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		24.3	28.3	2.4			
1	5	0	2	3 x			
2	5	1	3 x	3 x			
3	3	0	1	2 x			
4	5	2	2	4 x			
5	4	0	1	2 x			

D le 2.4.86 +8

06

ANNEE 1987

NOM Muscat Eugénien bl EMPLACEMENT 8 R11 136-140

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	7	31.3	7.4	15		1.6	3.6	8.6				
2	7	31.3	7.4	29		1.6	3.6	8.6				
3	6	31.3	7.4	16		1.6	3.6	8.6	27.7.	30.7	3.8	17.8
4	4	31.3	7.4	11		3.6	6.6	9.6		+1		0
5	5	31.3	7.4	13		3.6	6.6	9.6				
	29		7.4	84	28		4.6					
			+11				-3					

Sort mi engé
Vigueur 3

ANNEE 1988

NOM Muscat Eugénien bm EMPLACEMENT 8 R11 s136. 140
♀

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
1	5	28.3	1.4	11								
2	6	1.4	5.4	9								
3	4	–	1.4	2	20	27.5	31.5	3.6	18.7	21.7	25.7	12.8
4	4	1.4	5.4	14								
5	6	8.4	11.4	16								

Pourriture : 1 Port : mi érigé Vigueur : 4 vigoureux

5.4 +12 31.5 0 21.7 0 -1

ANNEE 1989

NOM Muscat Eugénien EMPLACEMENT 8 R11 s136-140
= Muscat Ottonel
028006

Souche	Nbre yeux	~~Débourrement début~~	~~mi/déb~~	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	~~Maturité~~
1	4			4								
2	4			4			24.5					
3	6			12	13	18.5	22.5	24.5	10.7	17.7	24.7	
4	4			8			22.5	24.5		0		
5	7			9			22.5	24.5				
							-5					

Pourriture : 0 Mill. : 0 Port : mi érigé Vigueur : 4

DESIGNATION : Muscat Eugénien

EMPLACEMENT : cl 8 R11 s. 136-140 (s 137)

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9. très légt sur N. parfois

44 - blanches0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 85

Désignation : Muscat Eugénien
Emplacement : clos 8 R 11 s. 136-140 (s 137)

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 fortement - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 85

Muscat Eugénien

Désignation :

Emplacement : clos 8 R11 0-136-140 (0137)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3. moins colorés
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4.
subcontinues 5 - intermittentes (6).

52 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.

53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne (3) - longue (4) - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo 85

Muscat Eugénien

Désignation : C 8 R 11 s. 136-140 (s. 137)

Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Colonne

34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe : plan (1) ou - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5) légt

lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) ou - moyennement bullée (7) - grossièrement bullée 4 - gauffrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert clair 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - autre 5.

PETIOLE

39 - long (1) - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) ou - séteux (5) légt - velouté 6 - sillon 7 - partiellement (8) - totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

Calvo 84

Muscat Eugénien

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement : 8 R 11 s- 136-140. (s 136)

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions : x 12).
Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.
A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.
A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.
Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions : x).
De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.
Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.
Coloration régulière - irrégulière.
Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 - troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 - fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.
A jus incolore 105 - coloré 106.
A ombilic très apparent - peu apparent.
A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.
Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.
A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 - herbacée 117 - spéciale 118.
De séparation facile (égreneuse) - difficile.
A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.
A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.
A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.
A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.
A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.
A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.
A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.
A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.
Avec pépins - apyrène.

pas de gr. valable en 85

Nº d'ordre : Muscat Eugénien
Désignation : clos 8 R 11 s. 136-140 (s-136)
Emplacement :

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. (dimensions : ×)

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne (3) - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière (7) assez - irrégulière 8. (dimensions : 18 × 18).

27 - De couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9. Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

29 - A ombilic très apparent 8 - peu apparent (9).

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8 - peu juteuse 9.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée (3) - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

30 - Avec pépins (8) - apyrène 9.

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3).

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent (2).

32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

Calvo 85

DENOMINATION : Muscat Eugénien
EMPLACEMENT : 8 R11 s136-140 (s.137)

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) -cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : .....11..... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) très - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 85

N° d'ordre :

Désignation : Muscat Eugénien

Emplacement : 8R11 s 136-140

Angle des nervures	: 1 - 2 - 3
Sexe	: 4 - 5 - 6
L_1/L_2	: 7 - 8 - 9
L_2/L	: 10 - 11
Nombre de lobes	: 12 - 13 - 14 - 15 - 16
Prof. sinus latéral Sup.	: 17 - 18 - 19 - 20
Prof. sinus latéral Inf.	: 21 - 22 - 23 - 24
Forme sinus pétiolaire	: 25 - 26 - 27 - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V	: 266
Sinus pétiolaire ouvert	: 267
Dent au fond du sinus pétiolaire	: 30
Forme sinus latéral Sup.	: 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : 269 - autre : 270	
Sinus latéral Supérieur ouvert	: 271
Dents : forme	: 40 - 41
Dents (angle)	: 42 - 43 - 44
Angle du lobe terminal	: 45 - 46 - 47
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.)	: 48 - 49 - 50
Nbre dents du point pét. à L_3	: 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L_3 L'_3	: 60 - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire	: 63 - 64 - 65 - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües